

# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE-ARDENNE

(ARDENNES, AUBE, MARNE, HAUTE-MARNE)

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

62, Avenue Nationale, La Neuville, B.P. 1154, 51056 Reims Cedex, Tél. 09.06.43

DLP 13 - 6 - 83185691

BULLETIN  
TECHNIQUE  
DES  
STATIONS  
D'AVERTISSEMENTS  
AGRICOLES

ABONNEMENT : A ou B : 80F  
A + B : 130F

C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W

Régisseur de Recettes de la Direction  
Départementale de l'Agriculture  
à Châlons-sur-Marne

BULLETIN N° 16 du 9 Juin 1983

ÉDITION GRANDES CULTURES

Envoi n° 13

## CEREALES

### Blé d'hiver :

Epiaison bien engagée dans toutes les situations.

### Ravageurs :

Les pucerons (*Sitobion avenae*) présents, sur feuilles depuis une quinzaine de jours, commencent à passer sur épis. Un temps chaud et sec est favorable à ce ravageur. Les infestations sont très variables en fonction des régions et des dates de semis.

*Surveillez vos cultures. Intervenir lorsqu'un épi sur deux est porteur d'au moins 5 pucerons.*

Ce seuil d'intervention est déjà atteint dans quelques parcelles (notamment de l'Aube).

Les vols de cécidomyie sont très faibles. En situation où le risque est déjà connu (vallées, parcelles abritées) poursuivre la surveillance pendant encore quelques jours. Réaliser ces observations à la tombée de la nuit.

Pour une intervention sur pucerons des épis utiliser (dose hectare) : Pirimor à 0,25 kg, Zolone liquide à 1,75 l, Zolone flo et Azofène flo à 1,2 l, Nexion EC 40 à 1 l, Sovinexion 25, Thiodan 35 EC, Fendik, Serk à 1,5 l, Cronéton MR à 1 l.

Sur cécidomyies ne sont autorisés que le Serk et le Sovinexion à 2 l/ha. Les spécialités à base de fénitrothion à 500 g/ha (de type Anthiomix) donnent de bons résultats sur forte infestation. Mais ces produits d'une part ne sont pas homologués et d'autre part sont interdits pendant la période de production de miellat consécutive à une attaque de pucerons.

### Maladies :

Fréquentes sorties de rouille jaune en fin de semaine passée.

Evolution marquée de rouille brune depuis quelques jours (Haute-Marne, Sud de la Marne, Barrois et Nogentais dans l'Aube). Les variétés Corin et Talent sont les plus touchées.

Redémarrage sérieux de l'oïdium dans les parcelles où cette maladie était bien implantée avant les coups de chaleur.

La septoriose évolue peu, en raison du temps sec, mais elle reste préoccupante dans toutes les parcelles où elle atteint les dernières feuilles.

P.15.1

L'état sanitaire est satisfaisant dans les parcelles qui ont pu être protégées à temps. Dans ce cas les traitements épiaison vont prendre le relais dans de bonnes conditions.

Les préconisations de notre dernier bulletin restent d'actualité. Toutefois il faut tenir compte de l'évolution récente de la rouille brune. Employer des produits performants si cette maladie est présente sur les deux dernières feuilles.

Les spécialités suivantes possèdent une bonne activité sur septorioses et rouille brune : Corvet CM, Vigil T, Tilt C, Bayleton triple.

Nous rappelons que pendant la campagne de protection il est conseillé d'alterner les matières actives et même les familles chimiques : les Tilt, les Vigil, les Bayleton sont des triazoles ; les Corbel, le Corvet CM sont des morpholines.

#### Orges de printemps :

Végétation très irrégulière en raison des difficultés d'implantation (problèmes de structure). Toujours peu d'oïdium, parfois présence de rhynchosporiose, plus rarement d'helminthosporiose. Aucune intervention ne se justifie dans l'immédiat.

#### COLZA

Faible évolution de l'*alternaria* sauf dans quelques rares parcelles où la maladie, bien implantée sur feuilles, commence à passer sur siliques.

Dans ces quelques situations réaliser une intervention, dans les prochains jours, avec Rovral à 1 kg/ha ou Kidan 2 l/ha.

#### BETTERAVE

Pucerons noirs en augmentation rapide, puceron vert encore assez rare.

*Dans les zones à risque un traitement est à réaliser s'il y a présence d'une colonie de pucerons noirs pour deux betteraves ou d'un puceron vert pour dix betteraves.*

La jaunisse devient assez fréquente depuis deux ans dans l'Aube, le Sud de la Marne, les régions de Reims et de Châlons.

Dans ces situations envisager une intervention dans les prochains jours. A partir du stade 6-8 feuilles préférer le Pirimor.

Pour la lutte contre les vivaces, il convient de ne pas réaliser les traitements trop tôt. En effet la spécialité habituellement utilisée, Lontrel, présente une meilleure efficacité sur plantes bien développées. Même remarque en ce qui concerne l'emploi du Fervin et du Fusilade sur graminées.

#### POIS DE PRINTEMPS

Reverdissement général des cultures depuis une huitaine de jours. Le temps chaud a bloqué définitivement le mildiou, l'antracnose évolue très peu. Premiers vols de tordeuse mais il est encore trop tôt pour intervenir.

Attendre le début défloraison du premier étage de fleurs pour réaliser une protection qui visera essentiellement le botrytis. Utiliser une spécialité apportant BMC + produit de contact.

#### FEVEROLE

Premières arrivées de puceron noir.

#### POMME DE TERRE

Les conditions actuelles, temps chaud et sec, sont peu favorables au mildiou.

Les variétés féculières sont en levée rapide mais n'atteignent pas le stade 15 à 20 cm de hauteur, sauf cas d'exception.

Par contre, localement, les variétés de consommation ont dépassé ce stade. Dans ce cas réaliser une protection dans les prochains jours avec un produit de contact.

REPONDEUR AVERTISSEMENTS (26) 87.40.78